wellbots
#1 on smart products

WINBOT 8

EN Instruction Manual
FR-CA Manuel de l'utilisateur
ES-LATAM Manual de Instrucciones

ECOVACS ROBOTICS

Live Smart. Enjoy Life.

Congratulations on the purchase of your Ecovacs Robotics WINBOT!
We hope it brings you many years of satisfaction. We trust the purchase of your new robot will help keep your home clean and provide you with more quality time to do other things.

Before you go any further, please register your product on the Ecovacs website at **www.ecovacsrobotics.com/registration/**. We also suggest you record your model number, serial number, date of purchase and attach your receipt to this page for safekeeping.

MODEL # _____

SERIAL # _____

DATE OF PURCHASE ____/____/_____

Should you have any problems programming the robot or getting your robot to function properly, please call us before contacting or returning it to the place of purchase. For more information, assistance or Warranty information, please visit the Ecovacs Robotics website at **www.ecovacsrobotics.com** or call 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

Thank you for choosing WINBOT!

Contents

1. Important Safety Instructions.....2

2. Package Contents and Technical Specifications.....4

2.1 Package Contents.....4

2.2 Specifications.....4

2.3 Product Diagram.....5

3. Operating the Robot.....6

3.1 Notes Before Cleaning.....6

3.2 Attach Cleaning Pad.....7

3.3 Assemble Power Adapter.....7

3.4 Install Safety Tether.....7

3.5 Place Safety Pod.....9

3.6 Spray Cleaning Solution.....9

3.7 Start.....10

3.8 Pause.....11

3.9 Stop.....12

4. Maintenance.....13

4.1 Cleaning Pad.....13

4.2 Fan and Sensors.....13

4.3 Driving Treads.....14

5. Status Indicator Light and Sounds.....14

6. Troubleshooting.....15

1. Important Safety Instructions

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

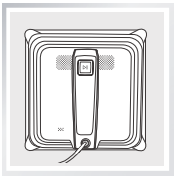
1. This Appliance is not intended to be used by children under 8 or anyone lacking knowledge on proper use. Supervision may be necessary. Do not allow children to play with the Appliance.
2. Do not use the Appliance in extremely hot or cold environments (below 0˚C/32˚F or above 40˚C/104˚F). The Appliance can be used to clean outside windows if it is properly tethered to the Safety Pod, winds are calm, and it is not raining or snowing.
3. Please ensure the Appliance is plugged in while it is cleaning. The Appliance has a Back-Up Battery that charges during use. The Back-Up Battery powers the Appliance if it becomes unplugged or the electricity fails.
4. Do not leave the Appliance unattended when it is plugged in.
5. For household use ONLY. Do not use the Appliance in commercial or industrial environments.
6. Do not use the Appliance on cracked glass.
7. Only use accessories recommended or supplied by the manufacturer. Only use the Power Adapter supplied by the manufacturer.
8. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Power Adapter.
9. Do not use the Appliance on a framed window with a frame smaller than 5mm (0.2 inches).
10. Do not use the Appliance on wet or greasy windows.
11. Store the Appliance away from heat and flammable materials.
12. Do not use the Appliance if it does not firmly attach to the glass or has visible signs of damage.
13. To reduce the risk of electrical shock, do not put the Appliance in water or other liquid. Do not place or store Appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink.
14. Do not touch power plug or the Appliance with wet hands.
15. Do not charge the Appliance in extremely hot or cold environments, or it may affect battery life span.
16. When charging the Appliance, do not place it on other electrical appliances and keep it away from fire and liquid.
17. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance by the power cord, use the power cord as a handle, close a window on the power cord, or put heavy weights on the power cord. Keep power cord away from hot surfaces.
18. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance if it is not working properly, has been dropped, damaged, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
19. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
20. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Appliance. Do not unplug the Power Adapter by pulling on the power cord.

1. Important Safety Instructions

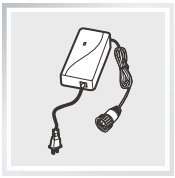
21. The Back-Up Battery must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
22. The Back-Up Battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
23. The Appliance must be disconnected from the receptacle before removing the battery for disposal of the Appliance.
24. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
25. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The battery can explode in a fire.
26. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. Ecovacs Robotics cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.

2. Package Contents and Technical Specifications

2.1 Package Contents

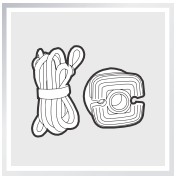


Robot

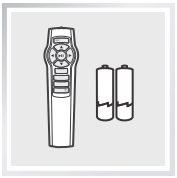


Power Adapter

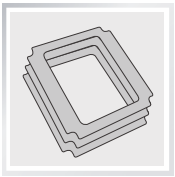
Instruction Manual



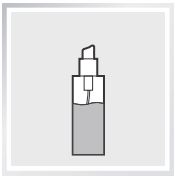
Safety Pod and Tether



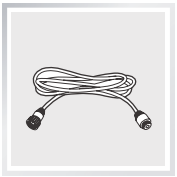
Remote Control with Batteries



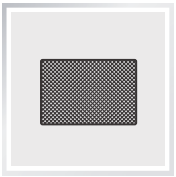
(3) Cleaning Pads



WINBOT Cleaning Solution



(1) WINBOT Extension Cord (1.5m/4'11")



Finishing Cloth

2.2 Specifications

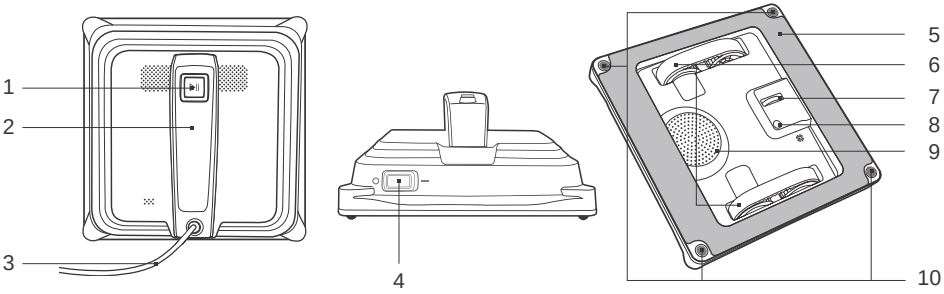
Model	**W830**		
Working Voltage	24V DC	Rated Power	75W
Remote Control			
Input Voltage		3V DC	
Power Adapter:EA10952			
Input: 100-240V AC 50/60Hz 2.5A		Output: 24V DC 3.75A	

* Technical and design specifications may be changed in the course of continuous product improvement.

2. Package Contents and Technical Specifications

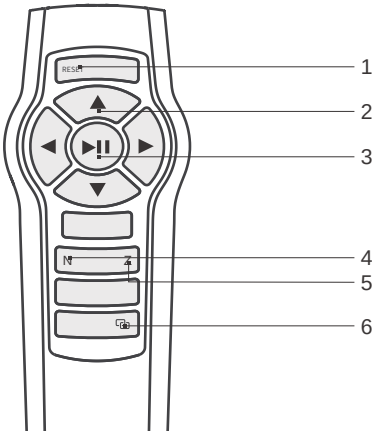
2.3 Product Diagram

Robot



1. Status Indicator Light and START/PAUSE Button
2. Handle
3. Power Cord
4. Power Switch
5. Cleaning Pad
6. Driving Treads
7. Wheel Sensor
8. Bottom Status Indicator Light
9. Fan
10. Edge Detection Sensors

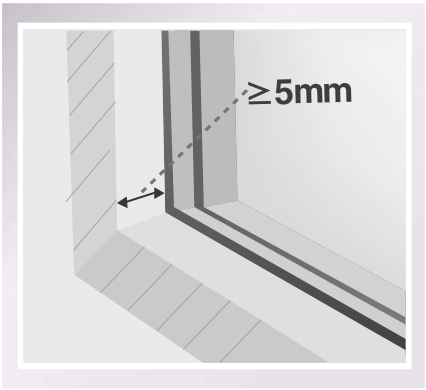
Remote Control



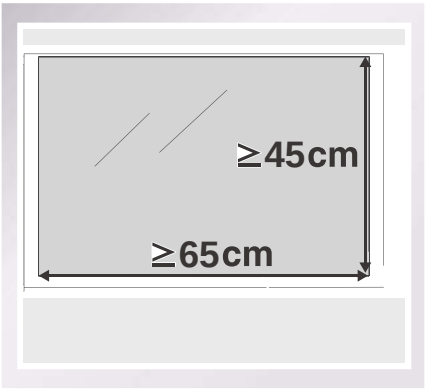
1. RESET Button
2. Direction Control Buttons
3. START/PAUSE Button
4. “N” Cleaning Mode Button
5. “Z” Cleaning Mode Button
6. Remote Control Pairing Button

3. Operating the Robot

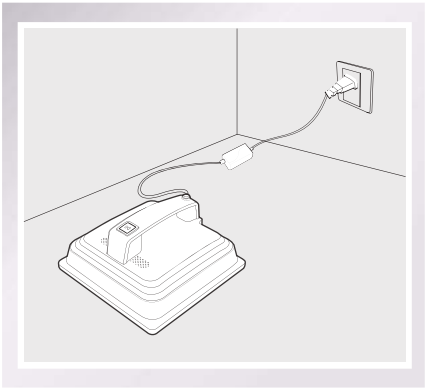
3.1 Notes Before Cleaning



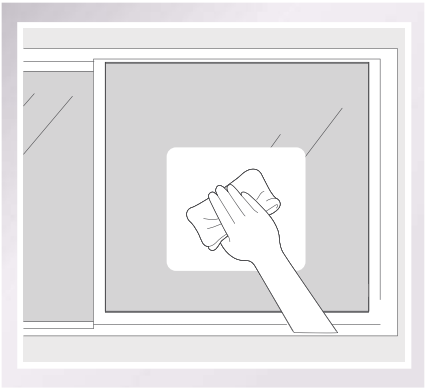
Do not use WINBOT 8 on a framed window with a frame smaller than 5mm (0.2”).



WINBOT 8 can clean framed or frameless glass, larger than 45cm x 65cm (17.7’’ x 25.6’’).



If WINBOT 8’s Status Indicator Light flashes GREEN after powering ON, the Back-Up Battery requires charging. Keep WINBOT 8 plugged in to charge the Back-Up Battery until the Status Indicator Light flashes BLUE. WINBOT 8 will not clean until the Back-Up Battery is charged.

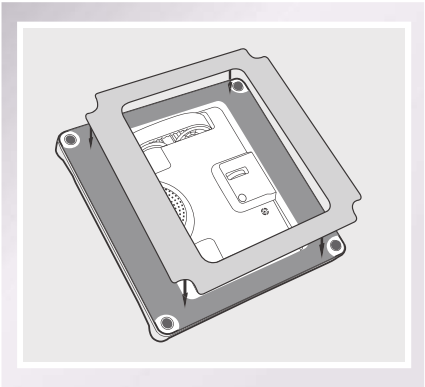


If the window is covered with dirt, clean a small area on the glass before use and place WINBOT 8 there.

- Please ensure there is a 15cm (5.9”) clearance between the glass and obstacles in the room like curtains or furniture.
- WINBOT 8 can clean horizontally mounted glass only using the Direction Control Buttons on the Remote Control.
- Do not use WINBOT 8 upside down.
- WINBOT 8 should only be used with WINBOT Cleaning Solution. Using other cleaners significantly reduces WINBOT’s performance and can damage the robot.

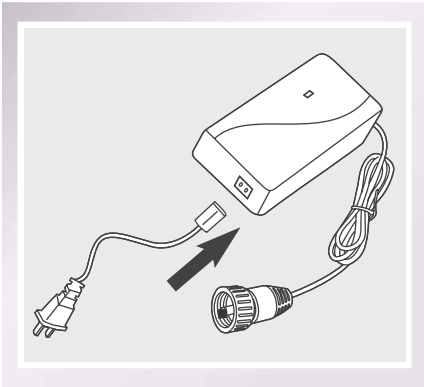
3. Operating the Robot

3.2 Attach the Cleaning Pad



Turn WINBOT 8 over and attach the Cleaning Pad to the Velcro smoothly. Make sure the Cleaning Pad is placed exactly within its Velcro area and does not cover the Fan or Edge Detection Sensors.

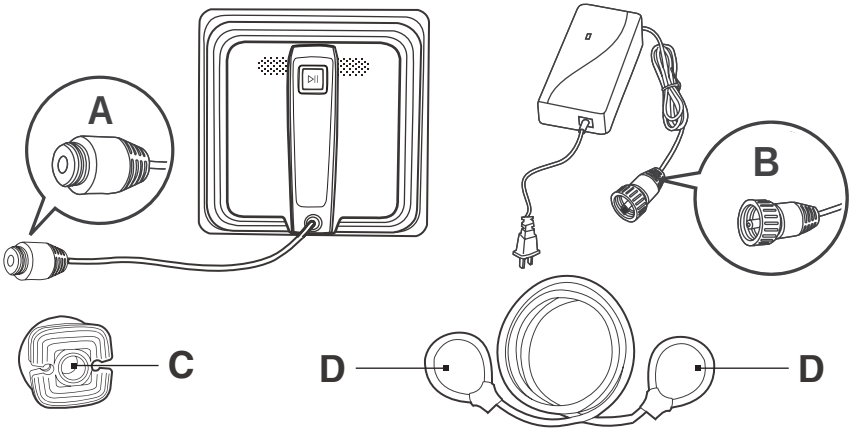
3.3 Assemble the Power Adapter



3.4 Install the Safety Tether

If WINBOT is used to clean an outside window, the Safety Pod and Tether MUST be used.

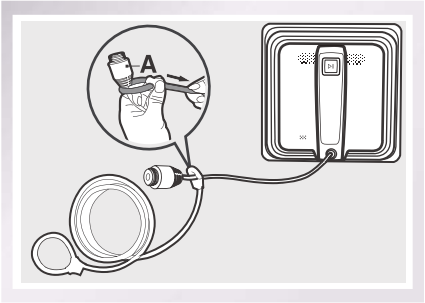
* If WINBOT 8 is being used to clean an inside window please skip to step 3.6.



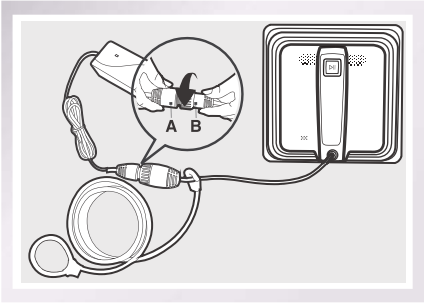
End A: Robot Power Cord
End B: Power Adapter Power Cord
End C: Safety Pod
End D: Safety Tether

3. Operating the Robot

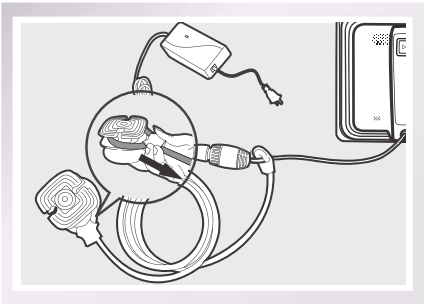
1 **Loop one end of the Safety Tether to End A on the Robot Power Cord and tighten.**



2 **Connect End A and End B and tighten.**



3 **Loop the other end of the Safety Tether around the Safety Pod's channel and pull it tight.**



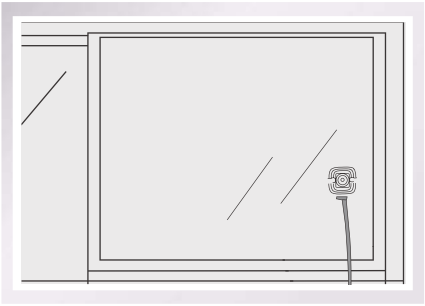
* If the length of the power cord restricts WINBOT 8's movement, a WINBOT Extension Cord can be used. Disconnect End A and End B, and connect them with both ends of the Extension Cord respectively and tighten.
* Only one Extension Cord can be used when WINBOT 8 is cleaning an outside window.

3. Operating the Robot

3.5 Place the Safety Pod

The Safety Pod MUST be placed on the *inside* of the window.

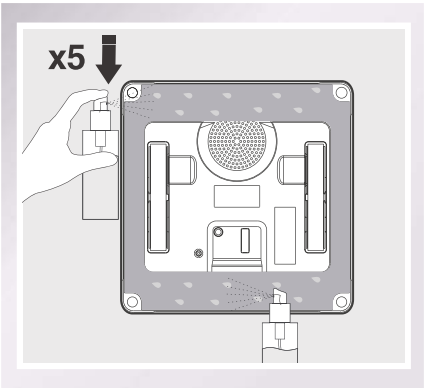
- Press the Safety Pod FIRMLY on the *inside* of the window being cleaned. Make sure the Safety Pod is attached and securely in place.



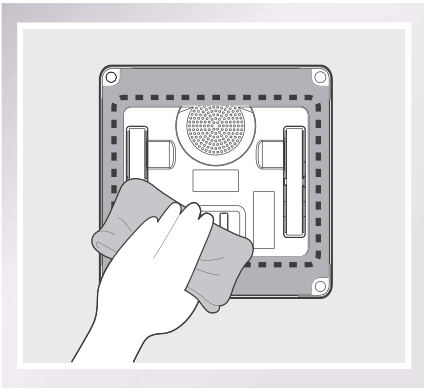
3.6 Spray Cleaning Solution

* WINBOT should only be used with WINBOT Cleaning Solution. Using other cleaners significantly reduces WINBOT's performance and can damage the robot.

Spray the upper and lower sides of the Cleaning Pad with the provided WINBOT Cleaning Solution 5 times each.



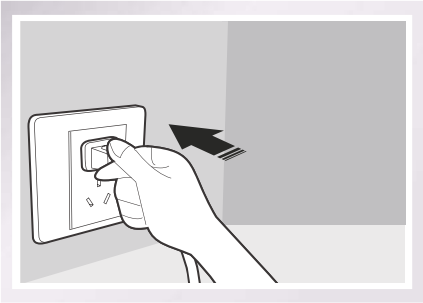
After spraying, wipe the bottom of WINBOT 8 with the provided Finishing Cloth.



3. Operating the Robot

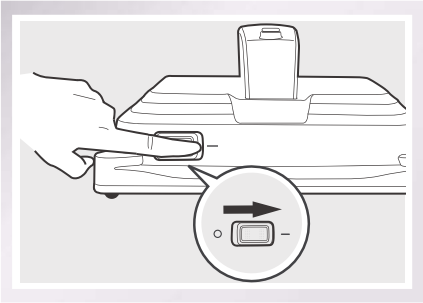
3.7 Start

1 Plug in WINBOT 8



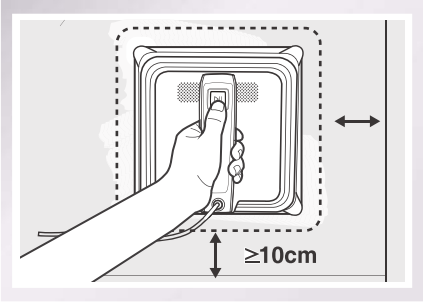
2 Power ON

Move the Power Switch to the "—" position. WINBOT 8 is powered ON when the Status Indicator Light flashes BLUE.



3 Place on the Glass

Place WINBOT 8 on the window at least 10cm (4") from window corners or other obstacles. WINBOT 8 has successfully attached to the window when the Status Indicator Light glows a continuous BLUE.

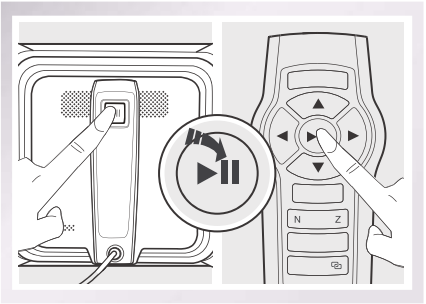


* Please ensure there is a 15cm (5.9") clearance between the glass and obstacles in the room like curtains or furniture.

3. Operating the Robot

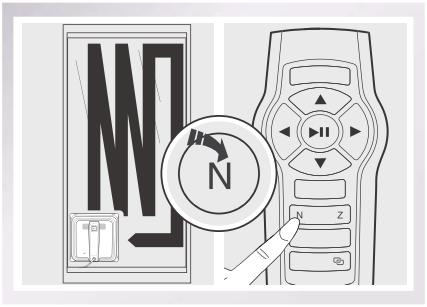
4 Start

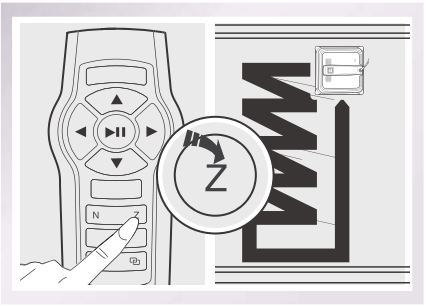
Press the START/PAUSE button on WINBOT 8 or on the Remote Control to begin cleaning.



To change Cleaning Modes, Pause WINBOT by pressing the START/PAUSE button on WINBOT 8 or on the Remote Control, then press the “Z” or “N” Cleaning Mode Button on the Remote Control.
“N” Cleaning Mode is the default Cleaning Mode and is also ideal for tall windows.
“Z” Cleaning Mode is best for wide windows.

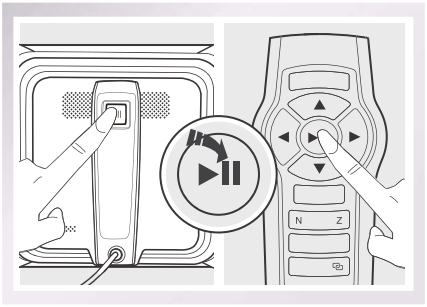
* Do not unplug WINBOT 8 while it is cleaning.



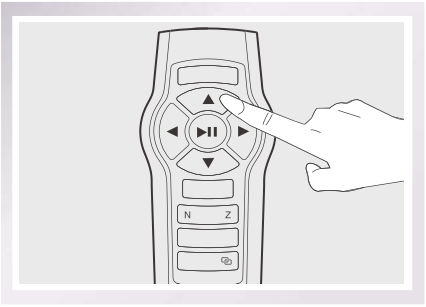


3.8 Pause

Pause WINBOT 8 during cleaning by pressing the START/PAUSE button on the robot or on the Remote Control.



WINBOT 8 can be directed to move forward, backward, left and right using the Direction Control Buttons on the Remote Control when Paused. WINBOT 8 will clean when Direction Control Buttons are used.



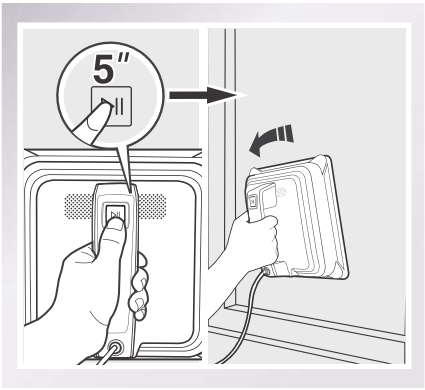
3. Operating the Robot

3.9 Stop

When WINBOT 8 completes its cleaning cycle, it returns to the place it started and beeps.

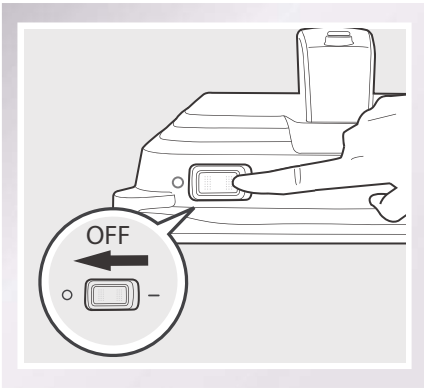
1 Remove WINBOT 8

Grasp WINBOT 8's Handle. Press and hold ⏯ for approximately 5 seconds and the fan will stop. Remove WINBOT 8 from the window. Polish away any marks left on the glass from WINBOT's removal with the provided Finishing Cloth.

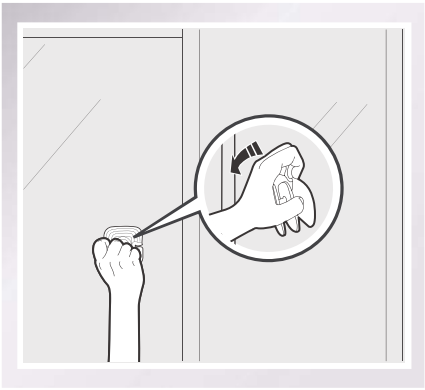


2 Power OFF

Move the Power Switch to the "O" position.



3 Remove the Safety Pod, if used



4 Unplug WINBOT 8

* If WINBOT 8 has a problem and the Indicator Light glows RED, it can be reset by pressing the Reset Button on the Remote Control.

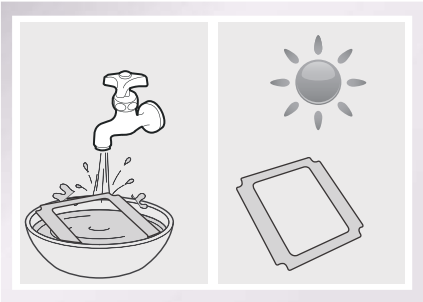
4. Maintenance

Before performing cleaning and maintenance on WINBOT 8, move the Power Switch to the "O" position and unplug it from the receptacle.

4.1 Cleaning Pad

Turn the robot over and remove the Cleaning Pad. Rinse the Cleaning Pad and allow it to dry completely before re-attaching it to the robot.

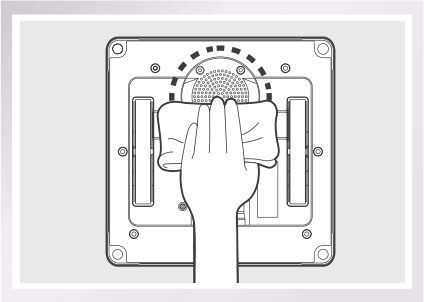
* Do NOT use a wet Cleaning Pad on WINBOT 8 or it may slip on the window.



4.2 Fan and Sensors

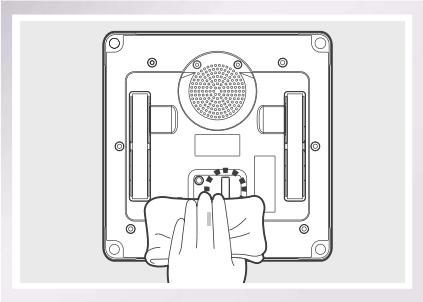
Fan

Turn the robot over and wipe any debris from the Fan with the provided Finishing Cloth to maintain suction.



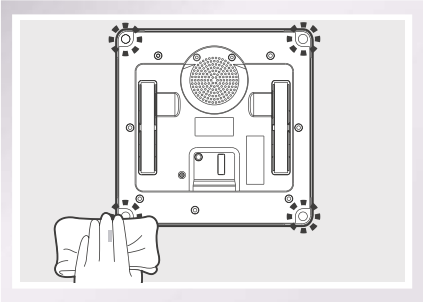
Wheel Sensor

Turn the robot over and wipe the Wheel Sensor with the provided Finishing Cloth to maintain its effectiveness.



Edge Detection Sensors

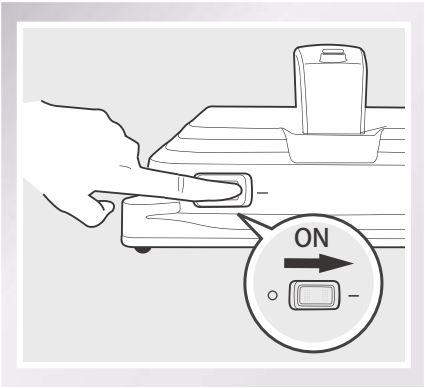
Turn the robot over and wipe the four Edge Detection Sensors clean with the provided Finishing Cloth to maintain their effectiveness.



4. Maintenance

4.3 Driving Treads

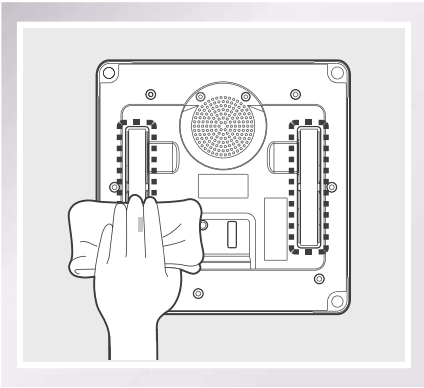
Move the Power Switch to the “I” position. Press and hold the robot’s START/PAUSE Button for 5 seconds to stop the Fan.



Turn WINBOT 8 over. Inspect the Driving Treads by using the ▲ and ▼ buttons on the Remote Control. Stop the Driving Treads if dirt is seen on the Treads.

Move the Power Switch to the “O” position.

Clean any dirt on the Driving Treads with the provided Finishing Cloth.



5. Status Indicator Light and Sound

Indicator	Description
Status Indicator Light flashes GREEN	Back Up Battery is low and is charging. WINBOT will not clean until the Back-Up Battery is properly charged.
Status Indicator Light flashes BLUE	WINBOT 8 is powered ON and is ready to be placed on the glass.
Status Indicator Light glows a continuous BLUE	WINBOT 8 has successfully adhered itself to the glass and is ready to clean.
Status Indicator Light glows RED	WINBOT 8 has a problem. Please refer to Section 6, Troubleshooting, for details.
WINBOT Emits beeps	WINBOT 8 beeps in following situations: WINBOT 8 is powered ON. WINBOT 8 finishes cleaning. WINBOT 8 has a problem.

6. Troubleshooting

NO.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
1	Remote Control does not work	WINBOT 8 is cleaning. When WINBOT 8 is cleaning, only the START/PAUSE Button works on the Remote Control.	Pause WINBOT 8 by pressing the START/PAUSE button on the robot or Remote Control. Other buttons on the Remote Control will function when WINBOT 8 is paused.
		The Remote Control is not paired with WINBOT 8. WINBOT 8 arrives from the factory paired with its Remote Control. If the Remote Control becomes un-paired or is replaced, it can be re-paired.	Power ON WINBOT 8. At the same time, press and hold ⏯ button on WINBOT 8 and button on the Remote Control. Paring is complete when START/PAUSE Button blinks RED, BLUE and GREEN.
		WINBOT 8‘s Status Indicator Light is glowing RED.	Reset WINBOT 8 by pressing the RESET Button on the Remote Control.
2	Status Indicator Light flashes BLUE after WINBOT 8 is placed on the glass	The Cleaning Pad is attached incorrectly and is covering the Fan or the Edge Detection Sensors.	Remove the Cleaning Pad and re-attach it making sure it is placed exactly within its Velcro area and does not cover the Fan or Edge Detection Sensors.
		Edge Detection Sensor malfunction.	A. Clean the Edge Detection Sensors as described in Section 4. B. If the problem persists, please contact Customer Service.
		Fan malfunction.	A. Clean the Fan as described in Section 4. B. If the problem persists, please contact Customer Service.
		Glass is too dirty for WINBOT 8 to adhere properly.	Clean a small area on the glass before use and place WINBOT 8 there.

6. Troubleshooting

NO.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
3	Status Indicator Light glows RED	Interruption of electricity while WINBOT 8 was cleaning due to power failure, plug displacement, or loose connection to the Power Adapter.	A. Connect WINBOT 8 to the Power Adapter and plug into the wall receptacle. Press START/ PAUSE Button on the robot or on the Remote Control. WINBOT 8 will resume cleaning. B. In case of power failure, and the above solution does not work, please use the Direction Control Buttons on the Remote Control to direct the robot to a position on the window where you can safely reach it, turn off the fan and remove it from the window. If power has resumed, place the robot on the window again and restart.
		WINBOT has moved over a problem area and is losing suction.	A. Press the RESET Button on the Remote Control. Use the Direction Control buttons on the Remote Control to move WINBOT 8 away from the problem area and at least 10cm/4” from window corners and obstacles. Restart WINBOT 8. B. Press the RESET Button on the Remote Control, then use the Direction Control Buttons to direct WINBOT 8 to clean around the problem area.
		Edge Detection Sensor malfunction.	Clean the four Edge Detection Sensors clean as described in Section 4. If the problem persists, please contact our Customer Service.
4	WINBOT 8 is stuck and unable to move, or it moves in an irregular pattern during cleaning.	There is too much dirt and debris on the window.	A. Spray additional Cleaning Solution on the upper and lower sides of the Cleaning Pad. B. Clean the Driving Treads as described in Section 4. C. Replace the Cleaning Pad and restart the cleaning cycle. D. Clean the window by hand first and use WINBOT 8 for regular cleaning after that. *WINBOT 8 is intended to be used for maintenance cleaning on common windows. The product is NOT designed to replace heavy duty or first time cleaning.

Live Smart. Enjoy Life.

Félicitation, vous avez acheté un Ecovacs Robotics WINBOT! Nous espérons qu'il vous apportera plusieurs années de satisfaction. Nous sommes certains que votre nouveau robot vous aidera à garder votre maison propre et vous offrir plus de temps pour vivre de façon intelligente et profiter de la vie.

Avant de continuer, veuillez enregistrer votre produit sur le site web de Ecovacs www.ecovacsrobotics.com/registration/. Nous vous suggérons aussi de conserver avec soin le numéro du modèle, le numéro de série, la date d'achat et d'attacher votre reçu avec cette page.

MODÈLE _____

DE SÉRIE _____

DATE D'ACHAT _____/___/___

Si vous avez des problèmes de programmation ou si le robot fonctionne incorrectement, veuillez nous contacter avant de revisiter votre fournisseur pour fin de retour. Pour plus d'informations, d'assistance ou d'informations sur la garantie, veuillez visitez le site Web Ecovacs Robotics à www.ecovacsrobotics.com ou appelez 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

Merci avoir choisi WINBOT!

Contenu

1. Information de sécurité importante.....18

2. Contenu de l'emballage et spécification technique.....20

2.1 Contenu de l'emballage.....20

2.2 Spécifications.....20

2.3 Diagramme du produit.....21

3. Utilisation du Robot.....22

3.1 Notes avant le nettoyage.....22

3.2 Attacher la lingette de nettoyage.....23

3.3 Assemblage de l'adaptateur d'alimentation.....23

3.4 Installation du câble de sécurité.....23

3.5 Placer le boîtier de sécurité.....25

3.6 Vaporiser la solution de nettoyage.....25

3.7 Débuter.....26

3.8 Pauser.....27

3.9 Mise en arrêt.....28

4. Entretien.....29

4.1 Lingette de nettoyage.....29

4.2 Ventilateur et détecteurs.....29

4.3 Bande de roulement.....30

5. Indice d'état, lumière et son.....30

6. Résolution de problème.....31

1. Information de sécurité importante

Lors de l'utilisation d'appareil électrique, des précautions de bases suivante doivent être suivies:

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISASTION DE L'APPAREIL.
CONSERVER CES INSTRUCTIONS

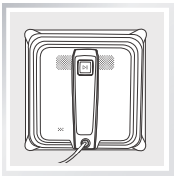
1. Cet appareil n'est pas prévu pour l'utilisation par des enfants sous l'âge de 8 ans ou par toute personne qui ne possède pas les connaissances pour l'utilisation sécuritaire. La supervision peut être nécessaire. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'Appareil.
2. Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement à température extrême chaude ou froide (inférieure à 0˚C/32˚F ou supérieure à 40˚C/104˚F). Vous pouvez utiliser l'appareil pour nettoyer les fenêtres extérieures. Assurez-vous qu'il est sécurité et fixé adéquatement. Aussi, la température doit être calme, sans trop de vent, de pluie ou de neige.
3. Veuillez vous assurer que l'appareil soit branché durant le nettoyage. L'appareil est muni d'une batterie de secours qui offre une charge durant l'utilisation. La batterie de secours alimente l'appareil qui n'est pas branché ou lors de panne d'électricité.
4. Ne pas laisser l'appareil débranché sans surveillance.
5. Pour une utilisation domestique SEULEMENT. Ne pas utiliser l'appareil pour une fin commerciale ou industrielle.
6. Ne pas utiliser l'appareil sur du verre fissuré.
7. Utiliser seulement les accessoires recommandés ou fournis par le fabricant. Utiliser uniquement la batterie et l'adaptateur fourni par le fabricant.
8. Veuillez vous assurer que le voltage de la prise est le même que celui inscrit sur l'adaptateur.
9. Ne pas utiliser l'appareil sur une fenêtre avec un cadre de dimension inférieur à 5 mm (0.2 pouce).
10. Ne pas utiliser l'appareil sur une fenêtre humide ou graisseuse.
11. Entreposer l'appareil loin éloigné des sources de chaleur et de matériaux inflammables.
12. Ne pas utiliser l'appareil s'il n'est pas fixé fermement sur la vitre ou si l'appareil est visiblement endommagé.
13. Pour réduire les risques d'électrocution, ne pas submerger l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne pas entreposer l'appareil s'il peut tomber ou être tiré dans un bain ou un lavabo.
14. Ne pas toucher la fiche électrique ou l'appareil avec des mains humides.
15. Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement à température extrême chaude ou froide. Cela peut affecter la longévité de la batterie.
16. Lors de la charge de l'appareil, ne pas entreposer sur un autre appareil électrique et gardé une distance avec le feu et les liquides.
17. Soyez vigilant avec le câble d'alimentation et évitez tout dommage. Ne pas tirer ou transporter l'appareil avec le câble d'alimentation, utiliser le câble d'alimentation en poignée, fermer une fenêtre sur le câble d'alimentation ou placer des objets lourds sur le câble. Garder éloigné le câble d'alimentation de toutes les surfaces chaudes.
18. Ne pas utiliser avec un câble d'alimentation ou un collecteur endommagé. Ne pas utiliser l'appareil qui ne fonctionne pas normalement, échappé, endommagé ou qui est entré en contact avec de l'eau. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être réparé par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.

1. Information de sécurité importante

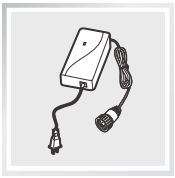
19. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
20. La fiche du réceptacle soit être retirée avant d'effectuer le nettoyage ou l'entretien de l'appareil. Ne pas tirer sur le câble d'alimentation électrique pour débrancher l'adaptateur.
21. La batterie de secours doit être remplacée par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
22. La batterie de secours doit être remplacée par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
23. Débrancher l'appareil et retirer de la charge avant de retirer la batterie pour la mise au rebu de l'appareil.
24. Veuillez mettre au rebu les piles selon les lois et réglementations applicables.
25. Ne pas incinérer l'appareil même s'il est sévèrement endommagé. Les batteries peuvent exploser si placé dans le feu.
26. L'appareil doit être utilisé comme l'indiquent les instructions dans le manuel de l'utilisateur. Ecovacs Robotics n'est pas responsable pour les dommages ou blessures causés par une utilisation inappropriée.

2. Contenu de l'emballage et spécification technique

2.1 Contenu de l'emballage

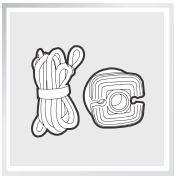


Robot

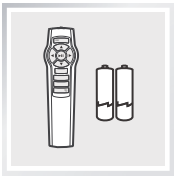


Adaptateur d'alimentation

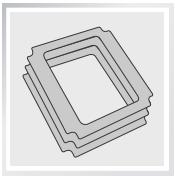
Manuel de l'utilisateur



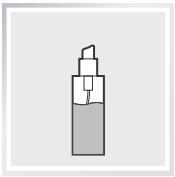
Boîtier de protection et laisse



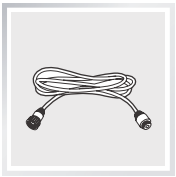
Télécommande avec piles



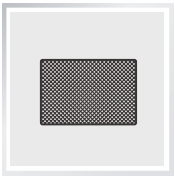
(3) Lingette de nettoyage



Solution de nettoyage WINBOT



(1) Câble de rallonge WINBOT (1.5m/4’11”)



Chiffon de finition

2.2 Spécifications

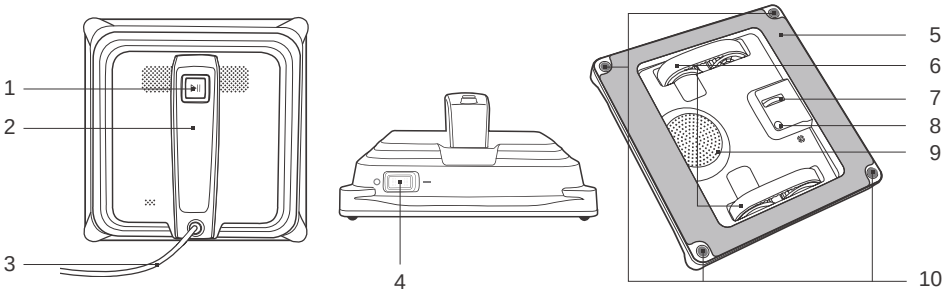
Modèle	**W830**		
Tension fonctionnelle	24V DC	Puissance nominale (W)	75W
Télécommande			
Tension d'alimentation		3V DC	
Adaptateur d'alimentation : EA10952			
Entré: 100V-240V AC 50/60Hz 2.5A		Sortie: 24V DC 3.75A	

* Les spécifications techniques et de conceptions peuvent changer au cours du développement continu du produit.

2. Contenu de l'emballage et spécification technique

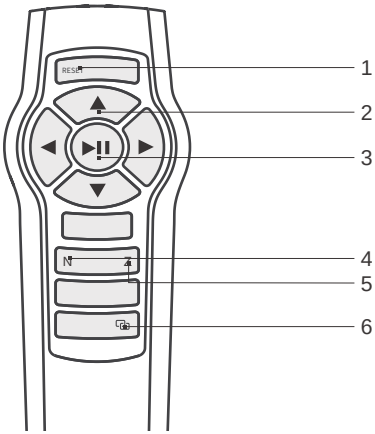
2.3 Diagramme du produit

Robot



1. Indice d'état, lumière et bouton DÉMARRAGE/PAUSE
2. Poignée
3. Câble d'alimentation
4. Interrupteur de tension
5. Lingette de nettoyage
6. Bande de roulement
7. Détecteur de roue
8. Indice d'état lumineux sous l'appareil
9. Ventilateur
10. Détecteur de bord

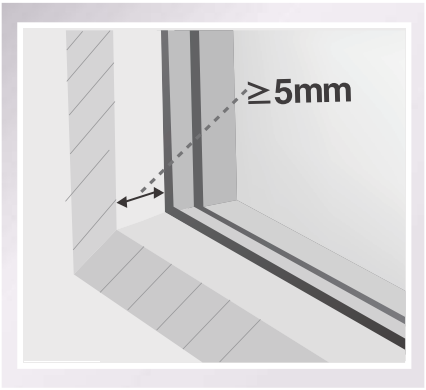
Télécommande



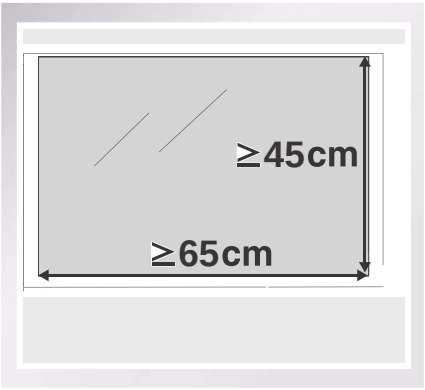
1. Bouton de RÉINITIALISATION
2. Bouton de contrôles de direction
3. Bouton DÉMARRAGE/ARRÊT
4. « N » Bouton de mode de nettoyage
5. « Z » Bouton de mode de nettoyage
6. Bouton de télécommande pour le jumelage

3. Utilisation du Robot

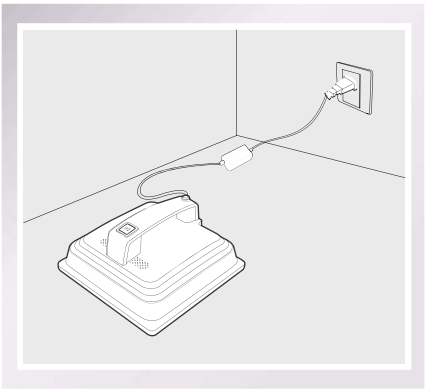
3.1 Notes avant le nettoyage



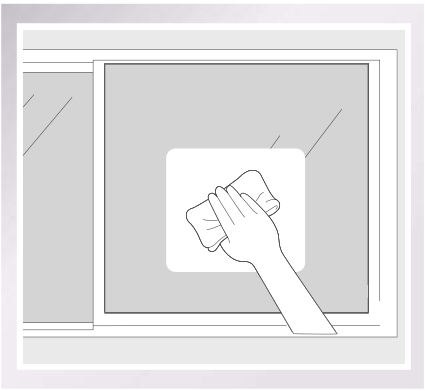
Ne pas utiliser WINBOT 8 sur une fenêtre avec un cadre de dimension inférieur à 5 mm (0.2 pouce).



WINBOT 8 peut nettoyer des fenêtres avec ou sans cadres. Les dimensions du cadre doivent être supérieur à 45cm x 65cm (17.7'' x 25.6").



Si l'indice lumineux de WINBOT 8 clignote VERT après le démarrage (ON), veuillez charger la batterie de secours. WINBOT 8 doit demeurer sur la charge jusqu'à ce que l'indice de couleur clignote BLEU pour charger complètement la batterie de secours. WINBOT 8 ne nettoie pas sans une batterie de secours chargée.

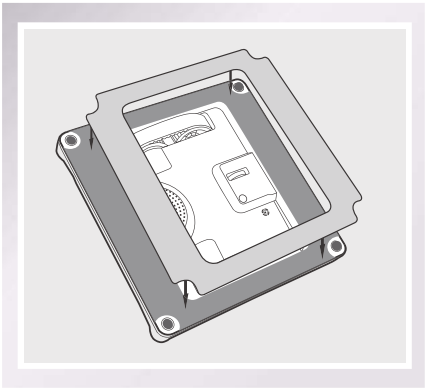


Si la fenêtre est complètement souillée, nettoyer une section de la vitre puis placer WINBOT 8 sur la fenêtre.

- Veuillez laisser une espace minimale de 15 cm (5.9 ") entre la vitre et les obstacles dans la pièce, comme les rideaux et les meubles.
- WINBOT 8 peut nettoyer une vitre horizontale en utilisant uniquement les boutons de direction sur la télécommande.
- Ne pas utiliser WINBOT 8 en position renversée.
- WINBOT 8 doit uniquement être utilisé avec la solution de nettoyage WINBOT. L'utilisation de produit nettoyant autre que ceux de fabricant WINBOT réduit la performance te peut endommager le robot.

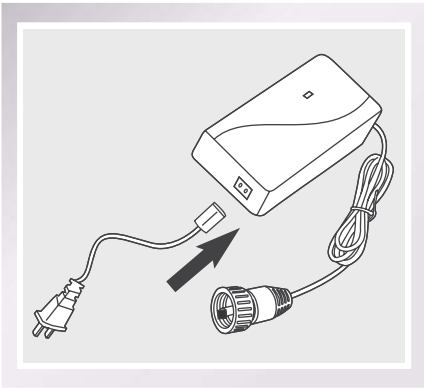
3. Utilisation du Robot

3.2 Attacher la lingette de nettoyage



Retourner WINBOT 8 et attacher délicatement la lingette de nettoyage sur le velcro. Assurez-vous que la lingette de nettoyage est placée avec exactitude sur le velcro et ne recouvre pas le ventilateur ou les détecteurs de bord.

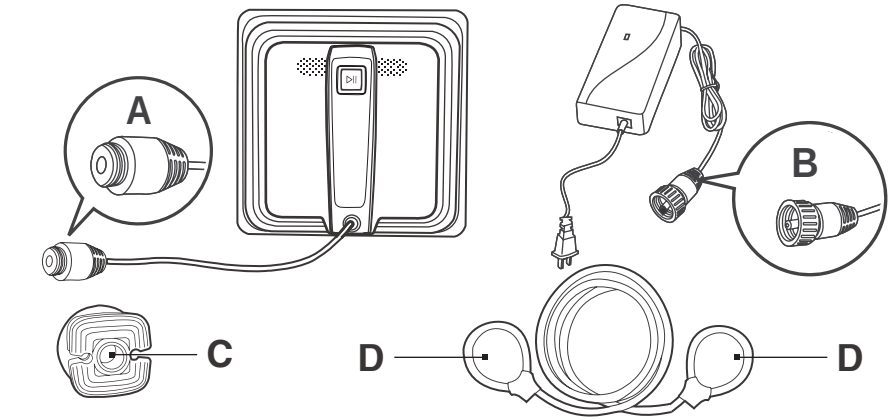
3.3 Assemblage de l'adaptateur d'alimentation



3.4 Installation de l'amarre de sécurité

SI WINBOT est utilisé pour le nettoyage de fenêtre extérieure, l'utilisation du boîtier de protection et la laisse sont OBLIGATOIRES.

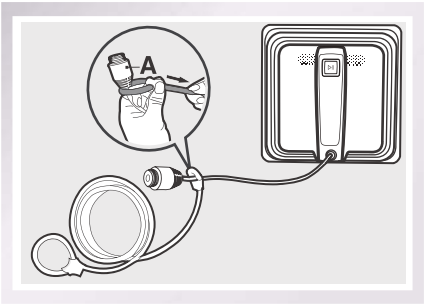
* Si WINBOT 8 est utilisé pour nettoyer une fenêtre intérieure, rendez-vous à l'étape 3.6.



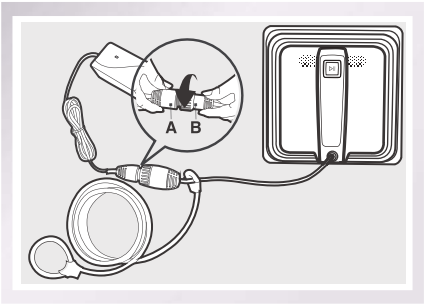
Extrémité A : Câble d'alimentation du robot
Extrémité B : Câble d'alimentation de l'adaptateur
Extrémité C : Boîtier de sécurité
Extrémité D : Laisse de sécurité

3. Utilisation du Robot

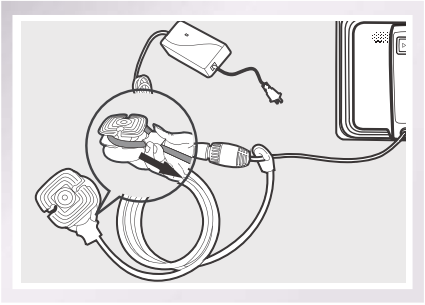
1 **Faire une boucle avec une extrémité du boîtier de protection avec l'extrémité A du câble d'alimentation du robot, puis bien serrer.**



2 **Connecter l'extrémité A avec l'extrémité B puis serrer.**



3 **Faire une boucle avec l'autre extrémité du boîtier de sécurité, autour du boîtier, puis bien serrer.**



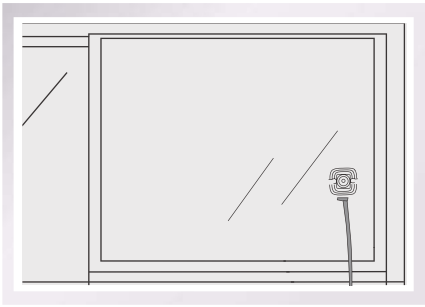
* Si la longueur du câble d'alimentation restreint le mouvement de WINBOT 8, veuillez utiliser une rallonge WINBOT. Déconnecter l'extrémité A et l'extrémité B, puis connecter avec les deux extrémités respectives de la rallonge puis serrer.
* Utiliser uniquement une seule rallonge lorsque WINBOT 8 est en nettoyage de fenêtre extérieure.

3. Utilisation du Robot

3.5 Position du boîtier de sécurité

Le boîtier de sécurité DOIT être placé à *l'intérieure* de la fenêtre.

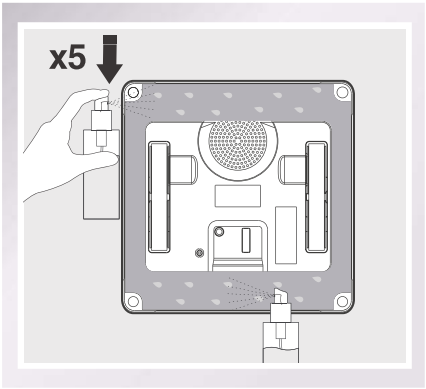
- Appuyer fermement sur le boîtier de sécurité, placé à *l'intérieure* de la fenêtre à nettoyer. Assurez-vous que le boîtier de sécurité est bien fixé.



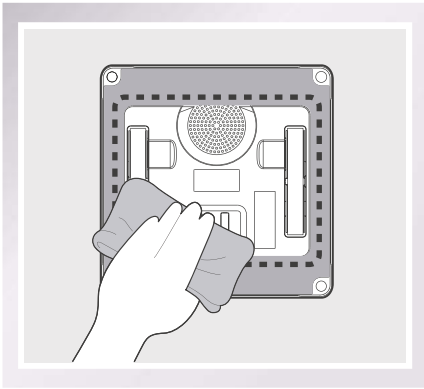
3.6 Vaporiser la solution de nettoyage

* WINBOT doit uniquement être utilisé avec la solution de nettoyage WINBOT. L'utilisation de produit nettoyant autre que ceux de fabricant WINBOT réduit la performance te peut endommager le robot.

Vaporiser 5 fois le dessus et le dessous de la lingette de nettoyage avec la solution de nettoyage WINBOT.



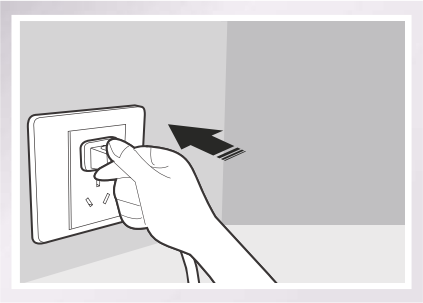
Après avoir appliqué la solution, essuyer le dessous de WINBOT 8 avec le chiffon de finition fourni.



3. Utilisation du Robot

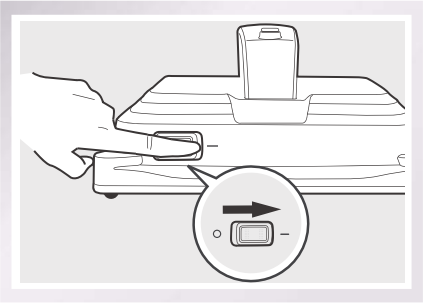
3.7 Débuter

1 Brancher WINBOT 8



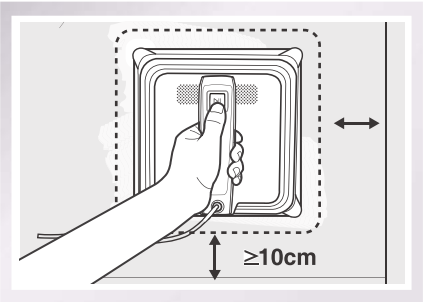
2 Mettre sous tension (ON)

Positionner l'interrupteur sur la position « — ». WINBOT 8 est démarré lorsque l'indice de lumière clignote BLEU.



3 Placer sur la vitre

Placer WINBOT 8 sur la fenêtre, au moins 10 cm (4'') de distance avec les coins et obstacles. WINBOT 8 est fixé avec succès sur la fenêtre lorsque le statut de l'indice lumineux est BLEU continu.

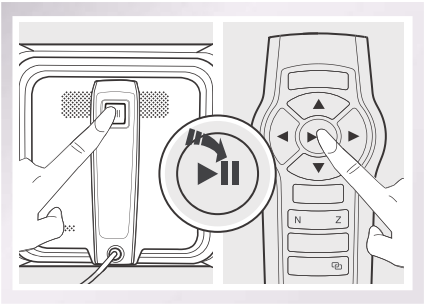


* Veuillez laisser une espace minimale de 15 cm (5.9 '') entre la vitre et les obstacles dans la pièce, comme les rideaux et les meubles.

3. Utilisation du Robot

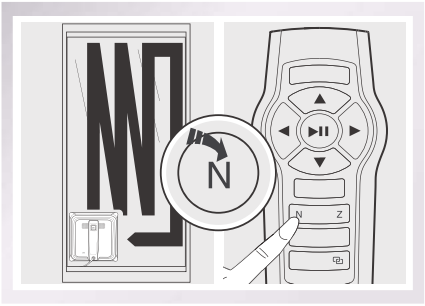
4 Démarrage

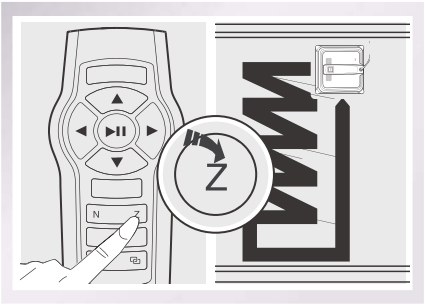
Appuyer sur le bouton DÉMARRAGE/PAUSE sur WINBOT 8 ou sur la télécommande pour démarrer le nettoyage.



Pour changer de mode de nettoyage, mettre WINBOT en pause en appuyant sur le bouton DÉMARRAGE/PAUSE sur WINBOT 8 ou sur la télécommande, puis appuyer sur le bouton de mode de nettoyage « Z » ou « N ».
« N » est le mode de nettoyage par défaut et est idéal pour les grandes fenêtres.
« Z » est le mode de nettoyage pour les fenêtres larges.

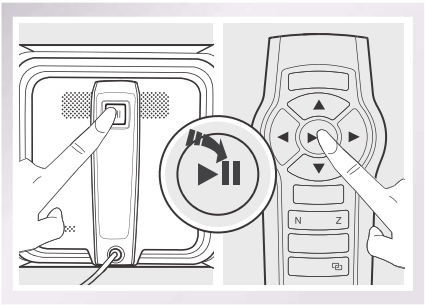
* Ne pas débrancher WINBOT 8 durant la période de nettoyage.



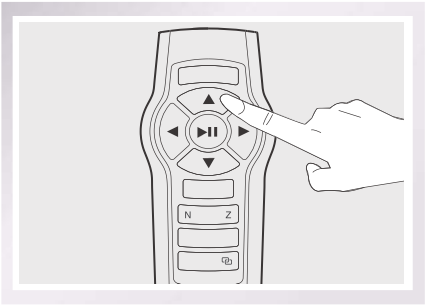


3.8 Pauser

Appuyer sur le bouton DÉMARRAGE/PAUSE sur WINBOT 8 ou sur la télécommande pour mettre en pause le nettoyage.



WINBOT peut être dirigé vers l'avant, l'arrière, vers la gauche et la droite en utilisant les boutons de direction sur la télécommande lorsqu'il est en pause. WINBOT 8 nettoie lorsque les boutons de direction sont utilisés.



3. Operating the Robot

3.9 Mise en arrêt

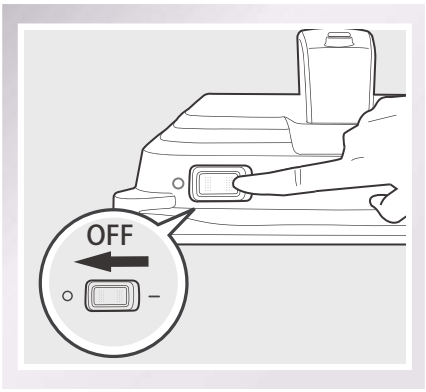
Lorsque WINBOT 8 a complété son cycle de nettoyage, il retourne vers son emplacement initial puis émet un bip.

1 Retirer WINBOT 8

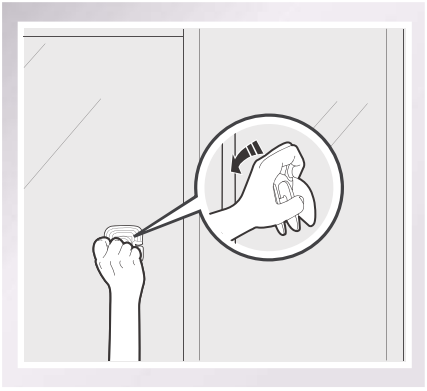
Prendre WINBOT 8 avec la poignée. Appuyer et maintenir ⏯ pour environ 5 secondes ou jusqu'à l'arrêt de la ventilation. Retirer WINBOT 8 de la fenêtre. Polir les marques laissées par WINBOT 8 après avoir retiré le robot en utilisant le chiffon de finition.

2 Mettre hors tension (OFF)

Positionner l'interrupteur sur la position « O ».



3 Retirer le boîtier de sécurité, si utilisé



4 Débrancher WINBOT 8

* Si WINBOT 8 est en trouble et l'indice lumineux est rouge, la réinitialisation se fait en appuyant dur le bouton de réinitialisation situé sur la télécommande.

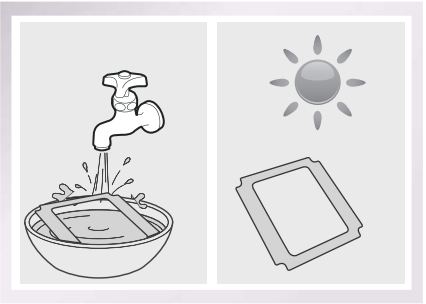
4. Maintenance

Avant d'effectuer le nettoyage et l'entretien de WINBOT 8, éteindre l'appareil avec le bouton d'alimentation et débrancher le réceptacle.

4.1 Lingette de nettoyage

Renverser le robot et retirer la lingette de nettoyage. Rincer la lingette de nettoyage et sécher complètement avant de la replacer sur le robot.

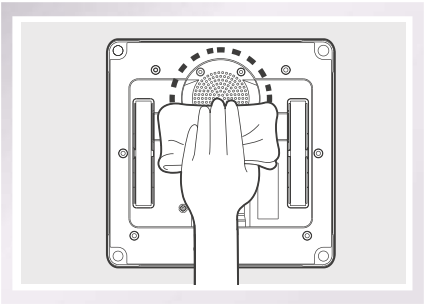
* Ne PAS utiliser WINBOT 8 avec une lingette de nettoyage humide. Le robot pourrait glisser sur la fenêtre.



4.2 Ventilateur et détecteurs

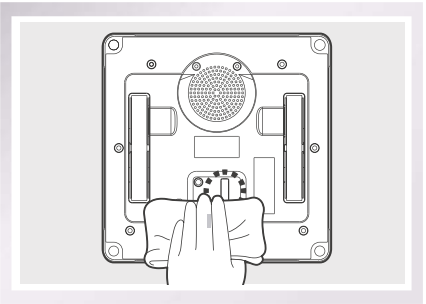
Nettoyage du ventilateur

Retourner le robot et essuyer les débris autour du ventilateur avec le chiffon de finition fourni pour maintenir une bonne succion.



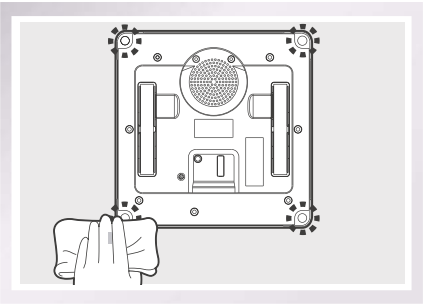
Nettoyage du détecteur de roue

Retourner le robot et essuyer les détecteurs de roue avec le chiffon de finition fourni pour maintenir une bonne productivité.



Nettoyage des détecteurs de bord

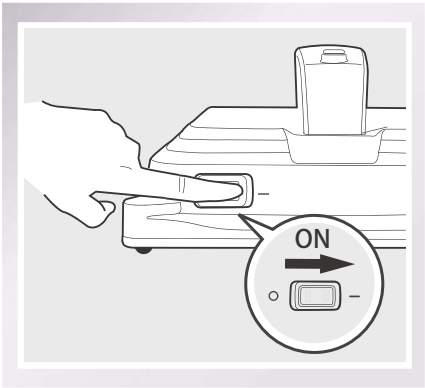
Retourner le robot et essuyer les quatre détecteurs de roue avec le chiffon de finition fourni pour maintenir une bonne productivité.



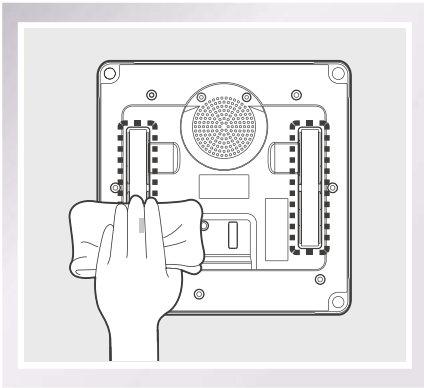
4. Maintenance

4.3 Bande de roulement

Mise en tension (ON) de WINBOT 8. Appuyer et maintenir enfoncé le bouton de MARCHE/PAUSE pendant 5 secondes pour arrêter le ventilateur.



Retourner WINBOT 8 et examiner les bandes de roulement en utilisant les boutons ▲ et ▼ situés sur la télécommande. Arrêter les bandes de roulement si elles sont poussiéreuses.
Placer l'interrupteur d'alimentation en position « O ».
Nettoyer les saletés présentes sur les bandes de roulement avec le chiffon de finition fourni.



5. Indice d'état, lumière et son

Indice	Description
L'indice d'état clignote VERT	WINBOT 8 ne nettoie pas sans une batterie de secours n'est pas bien chargée.
L'indice d'état clignote BLEU	WINBOT 8 est sous tension (ON) et est prêt à être fixé sur la vitre.
L'indice lumineux est BLEU continu.	WINBOT 8 est fixé avec succès sur la vitre et est prêt pour son cycle de nettoyage.
L'indice lumineux est ROUGE.	WINBOT 8 a un problème. Veuillez consulter la section 6, Résolution de problème, pour plus d'information.
WINBOT émet un bip.	WINBOT 8 émet un bip dans les situations suivantes : WINBOT 8 est sous tension (ON). WINBOT 8 a terminé son cycle de nettoyage. WINBOT 8 a un problème.

6. Résolution de problème

NO.	Mauvais fonctionnement	Raisons possibles	Solutions
1	La télécommande ne fonctionne pas.	WINBOT 8 est en nettoyage. Durant le cycle de nettoyage de WINBOT 8, seul le bouton disponible sur la télécommande est le bouton de DÉMARRAGE/PAUSE.	Appuyer sur le bouton DÉMARRAGE/PAUSE sur WINBOT 8 ou sur la télécommande pour mettre en pause le travail durant le cycle de nettoyage. Tous les boutons sur la télécommande sont fonctionnels lorsque WINBOT 8 est en pause.
		La télécommande n'est pas jumelée avec WINBOT 8. WINBOT 8 et la télécommande sont jumelés en manufacture. Si la télécommande est devenue non-jumelé ou est remplacé, il est possible de rejumelé les appareils.	Mettre sous tension (ON) WINBOT 8. Simultanément, appuyer et maintenir enfoncé le bouton ⏯ situé sur WINBOT 8 et sur la télécommande. Le jumelage est terminé lorsque WINBOT 8 émet un bip.
		L'indice d'état lumineux de WINBOT 8 est ROUGE.	Réinitialiser WINBOT 8 en appuyant sur le bouton de RÉINITIALLISATION sur la télécommande.
2	L'indice d'état lumineux de WINBOT 8 clignote BLEU après avoir été fixé sur la vitre.	La lingette de nettoyage n'est pas attachée correctement et recouvre le ventilateur ou le détecteur de bord.	Retirer la lingette de nettoyage et replacer. Veuillez placer avec exactitude sur le velcro et ne pas recouvrir le ventilateur ou les détecteurs de bord.
		Mauvais fonctionnement des détecteurs de bord	A. Nettoyer les détecteurs de bord comme décrit dans la section 4. B. Si le problème persiste, veuillez rejoindre le service à la clientèle.
		Mauvais fonctionnement.	A. Nettoyer le ventilateur comme décrit dans la section 4. B. Si le problème persiste, veuillez rejoindre le service à la clientèle.
		La vitre et trop sale pour permettre une adéquate adhérence de WINBOT 8.	Nettoyer une section de la vitre puis placer WINBOT 8 sur la fenêtre.

6. Résolution de problème

NO.	Mauvais fonctionnement	Raisons possibles	Solutions
3	L'indice lumineux est ROUGE.	Coupure d'électricité pendant le cycle de nettoyage de WINBOT 8, à cause d'une panne d'alimentation, du déplacement de la fiche ou de l'Adaptateur d'alimentation desserré.	A. Connecter WINBOT 8 à l'Adaptateur d'alimentation et le brancher au réceptacle mural. Appuyer sur le bouton DEMARRER/PAUSE sur le robot ou sur la télécommande. WINBOT 8 va relancer le nettoyage. B. En cas de panne d'alimentation, et si la solution ci-dessus ne fonctionne pas, veuillez utiliser les boutons de commande de direction de la télécommande pour orienter le robot vers une position de la fenêtre que vous pouvez atteindre sans risque; arrêter le ventilateur et le retirer de la fenêtre. Si l'alimentation est rétablie, replacer le robot sur la fenêtre et redémarrer.
		WINBOT a travaillé sur une région à problème et perd de la succion.	A. Appuyer sur le bouton de RÉINITIALLISATION de la télécommande. Utiliser les boutons de direction pour déplacer WINBOT 8 vers une section sans problème et avec une distance d'au moins 10 cm / 4 " de tous les coins et les obstacles. Redémarrer WINBOT 8. B. Appuyer sur le bouton de RÉINITIALLISATION de la télécommande, puis utiliser les boutons de direction pour diriger WINBOT 8 et éviter la région à problèmes.
		Mauvais fonctionnement des détecteurs de bord	Nettoyer les quatre détecteurs de bord comme décrit dans la section 4. Si le problème persiste, veuillez rejoindre le service à la clientèle.

6. Résolution de problème

NO.	Mauvais fonctionnement	Raisons possibles	Solutions
4	WINBOT 8 est coincé et ne peut plus bouger, ou il bouge de façon irrégulière durant son cycle de nettoyage.	Il y a trop de saleté ou de débris sur la fenêtre.	A. Vaporiser à nouveau la partie supérieure et la partie inférieure de la lingette de nettoyage avec la solution de nettoyage. B. Nettoyer la bande de roulement comme décrit dans la section 4. C. Remplacer la lingette de nettoyage puis redémarrer le cycle de nettoyage. D. Nettoyer la fenêtre manuellement puis utiliser WINBOT 8 par la suite pour le nettoyage régulier. * WINBOT 8 est conçu pour l'utilisation de nettoyage d'entretien sur les fenêtres standards. Cet appareil N'EST PAS conçu pour le nettoyage intensif ou pour un nettoyage préliminaire.

Live Smart. Enjoy Life.

¡Lo felicitamos por haber comprado el Ecovacs Robotics WINBOT! Esperamos que le brinde un servicio satisfactorio por muchos años. Confiamos en que la compra de su nuevo robot le ayudará a mantener su casa limpia y le dejará más tiempo libre de calidad para vivir con inteligencia y disfrutar la vida.

Antes de continuar, sugerimos que registre su producto nuevo en el sitio web de Ecovacs en www.ecovacsrobotics.com/registration/. También le sugerimos que anote su número de modelo, el número de serie, la fecha de la compra y que adjunte la boleta de compra a esta página, para conservarla.

MODELO _____

SERIE _____

FECHA DE COMPRA _____/___/___

Si se presentan problemas al programar el robot o en lograr que su robot funcione correctamente, por favor llámenos antes de contactar al sitio de compra o de devolverlo. Para más información, asistencia o información sobre la Garantía, por favor visite el sitio web de Ecovacs Robotics www.ecovacsrobotics.com o llame al 1-844-ECOVACS (1-844-326-8227).

¡Gracias por elegir WINBOT!

Contenu

1. Instrucciones de seguridad importantes.....34

2. Contenido del paquete y especificaciones técnicas.....36

2.1 Contenido del paquete.....36

2.2 Especificaciones.....36

2.3 Diagrama del producto.....37

3. Funcionamiento del robot.....38

3.1 Notas antes limpiar.....38

3.2 Colocar la almohadilla de limpieza.....39

3.3 Montar adaptador de corriente.....39

3.4 Instalar la correa de seguridad.....39

3.5 Colocar la clavija de seguridad.....41

3.6 Rociar la solución de limpieza.....41

3.7 Iniciar.....42

3.8 Pausar.....43

3.9 Detener.....44

4. Mantenimiento.....45

4.1 Almohadilla de limpieza.....45

4.2 Ventilador y sensores.....45

4.3 Bandas de rotación.....46

5. Luces y sonidos indicadores del estado.....46

6. Soluciyn de problemas.....47

1. Instrucciones de seguridad importantes

Al utilizar un aparato eléctrico, las precauciones básicas siempre deben ser seguidas, incluyendo lo siguiente:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO.
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

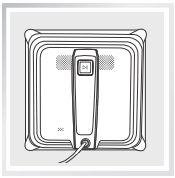
1. Este Aparato no está diseñado para ser usado por niños menores de 8 años o cualquier persona que carezca de conocimientos sobre el uso adecuado. La supervisión puede ser necesaria. No permita que los niños jueguen con el Aparato.
2. No utilice el Aparato en ambientes extremadamente calientes o fríos (abajo de 0°C/32°F o arriba de 40°C/104°F). Se puede utilizar el Aparato para limpiar ventanas exteriores si esté atado correctamente al Pod de Seguridad, los vientos estén calmos, y no esté lloviendo o nevando.
3. Asegúrese de que el Aparato esté conectado mientras esté funcionando. El Aparato tiene una Batería de Reserva que es cargada durante el uso. La Batería de Reserva enciende el aparato si se convierte desconectado o si falla la electricidad.
4. No deje el Aparato desatendido cuando esté enchufado.
5. SOLAMENTE para uso doméstico. No utilice el aparato en entornos comerciales o industriales.
6. No utilice el Aparato sobre vidrio roto.
7. Utilice únicamente los accesorios recomendados o suministrados por el fabricante. Utilice únicamente la Batería de Reserva y el Adaptador de Corriente originales suministrados por el fabricante.
8. Asegúrese de que la tensión de red coincide con la tensión de alimentación marcada en el Adaptador de Corriente.
9. No utilice el Aparato sobre una ventana enmarcada con un marco más pequeño de 5 mm (0.2 pulgadas).
10. No utilice el Aparato en ventanas húmedas o grasientas.
11. Guarde el Aparato lejos del calor y de materiales inflamables.
12. No utilice el Aparato si no se adhiere firmemente al vidrio o tiene signos visibles de daños.
13. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no ponga el Aparato en el agua u otro líquido. No ponga ni guarde el Aparato donde pueda caer o ser empujado a una bañera o fregadero.
14. No toque el enchufe de alimentación o el Aparato con las manos mojadas.
15. No cargue el Aparato en ambientes extremadamente fríos o calientes, lo que puede afectar la vida útil de la batería.
16. Al cargar el Aparato, no lo ponga en otros aparatos eléctricos y manténgalo alejado del fuego y de líquidos.
17. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. No tire ni transporte el Aparato por el cable de alimentación, no utilice el cable de alimentación como un mango, no cierre la ventana en el cable de alimentación, ni ponga objetos pesados sobre el cable de alimentación. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
18. No utilice un cable de alimentación o receptáculo dañado. No utilice el Aparato si no funciona correctamente, si ha caído, dañado, o entró en contacto con el agua. El cable debe ser reparado por el fabricante o su agente de servicio con el fin de evitar situaciones de peligro.

1. Instrucciones de seguridad importantes

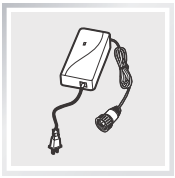
19. Si el cable de alimentación esté dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio con el fin de evitar situaciones de peligro.
20. El enchufe debe ser retirado del receptáculo antes de la limpieza o el mantenimiento del Aparato. No desenchufe el Adaptador de Corriente tirando del cable de alimentación.
21. La Batería de Reserva debe ser reemplazada por el fabricante o su agente de servicio con el fin de evitar situaciones de peligro.
22. La Batería de Reserva debe ser reemplazada por el fabricante o su agente de servicio con el fin de evitar situaciones de peligro.
23. El Aparato debe ser desconectado del receptáculo antes de retirar la batería para la eliminación del Aparato.
24. Por favor, deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes y reglamentos locales.
25. No incinere el Aparato incluso si presenta un daño grave. La batería puede explotar en el fuego.
26. El aparato debe ser utilizado de acuerdo con las instrucciones de este Manual de Instrucciones. Ecovacs Robotics no se hace responsable por los daños y perjuicios causados por un uso inadecuado.

2. Contenido del paquete y especificaciones técnicas

2.1 Contenido del paquete

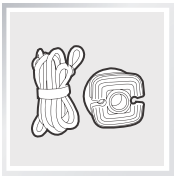


Robot

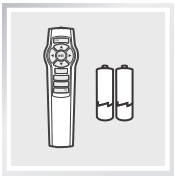


Adaptador de corriente

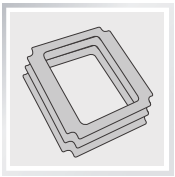
Instructivo



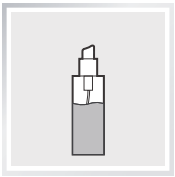
Clavija y correa de seguridad



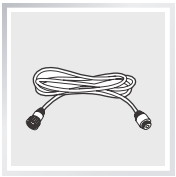
Control remoto y baterías



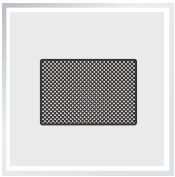
(3) Almohadillas de limpieza



Solución de limpieza WINBOT



(1) Cable de extensión WINBOT (1.5m/4'11")



Paño de acabado

2.2 Especificaciones

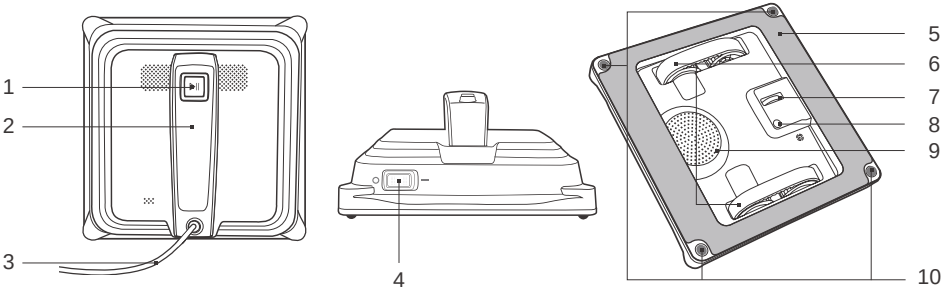
Modelo	**W830**		
Tensión de trabajo	24V DC	Potencia nominal	75W
Control Remoto			
Voltaje de entrada		3V DC	
Adaptador de corriente: EA10952			
Entrada: 100V-240V AC 50/60Hz 2.5A		Salida: 24V DC 3.75A	

* Las especificaciones técnicas y de diseño pueden cambiar debido a la mejora continua del producto.

2. Contenido del paquete y especificaciones técnicas

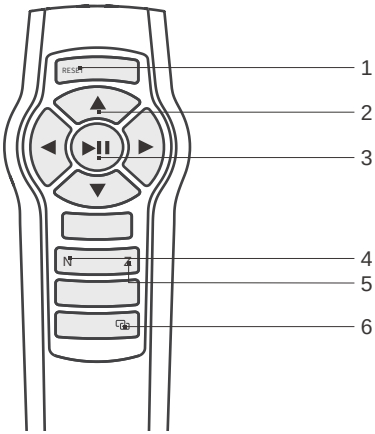
2.3 Diagrama del producto

Robot



1. Luz indicadora del estado y botón de INICIO/PAUSA
2. Manija
3. Cable de corriente
4. Interruptor de alimentación
5. Almohadilla de limpieza
6. Bandas de rotación
7. Sensor de la rueda
8. Luz indicadora del estado de la parte inferior
9. Ventilador
10. Sensores de detección de bordes

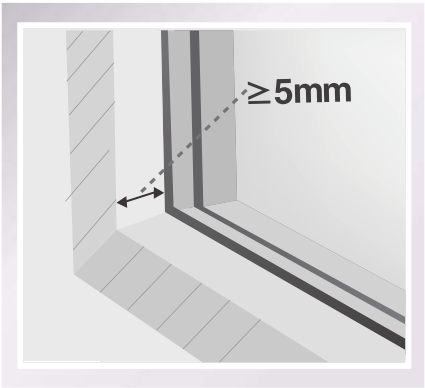
Control remoto



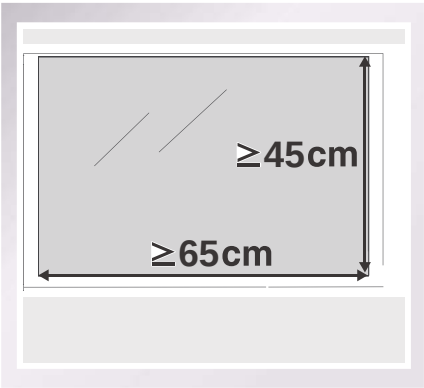
1. Botón de REINICIO
2. Botones de dirección del control
3. INICIO/PAUSA
4. “N” Botón de modo de limpieza
5. “Z” Botón de modo de limpieza
6. Botón de sincronización del control remoto

3. Funcionamiento del Robot

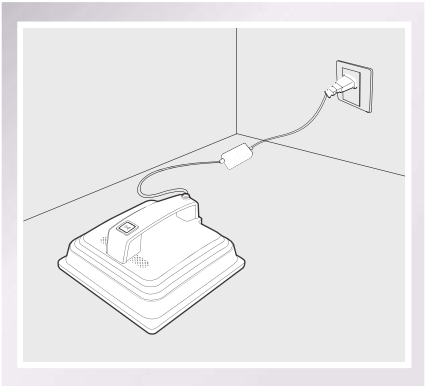
3.1 Notas antes de limpiar



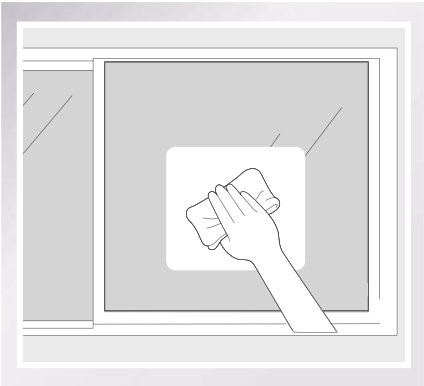
No utilice WINBOT 8 en una ventana colocada dentro de un marco menor a 5mm (0.2").



WINBOT 8 puede limpiar vidrios con o sin marco, mayores a 45cm x 65cm (17.7" x 25.6").



Si la luz indicadora del estado del robot parpadea en VERDE después de encender, la batería de respaldo requiere carga. Manténgalo conectado para cargar la batería hasta que la luz parpadee en AZUL. WINBOT 8 no limpiará hasta que la batería de respaldo esté cargada.

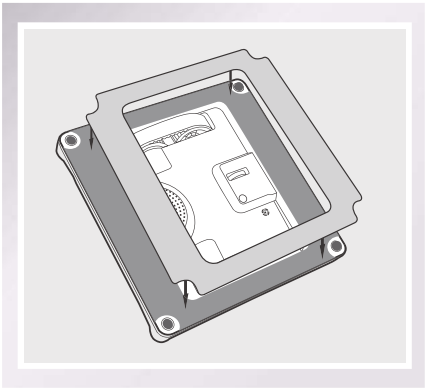


Si la ventana está sucia, limpie un área pequeña del cristal antes de usar y coloque al robot en ella.

- Asegúrese de que haya un espacio libre de 15cm (5.9") entre el vidrio y los obstáculos en la habitación como cortinas o muebles.
- WINBOT 8 puede limpiar los vidrios colocados de manera horizontal tan solo usando los botones de dirección en el control remoto.
- No utilice WINBOT 8 de cabeza.
- El robot solo debe usarse con la solución de limpieza WINBOT. El uso de otros productos reduce significativamente su rendimiento y puede dañarlo.

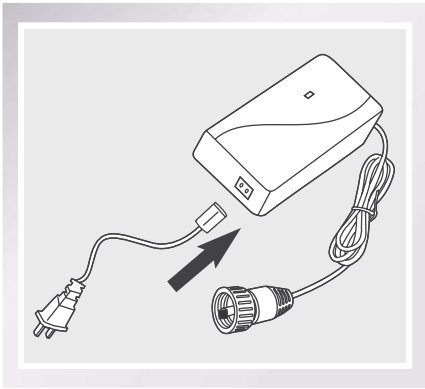
3. Funcionamiento del Robot

3.2 Colocar la almohadilla de limpieza



Dé la vuelta a WINBOT 8 y una suavemente la almohadilla de limpieza al velcro. Asegúrese de que la almohadilla se ubique exactamente dentro del área de velcro y no cubra el ventilador ni los sensores de detección de bordes.

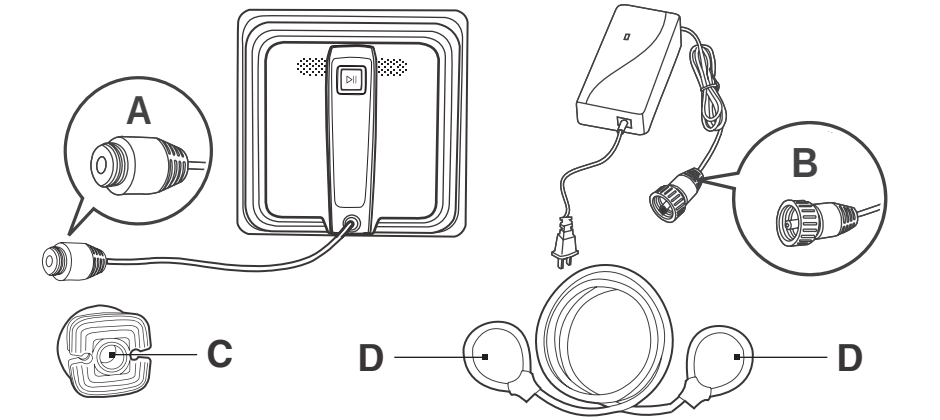
3.3 Montar el adaptador de corriente



3.4 Instalar la correa de seguridad

Si usa WINBOT para limpiar un vidrio exterior, debe utilizar la clavija y la correa de seguridad.

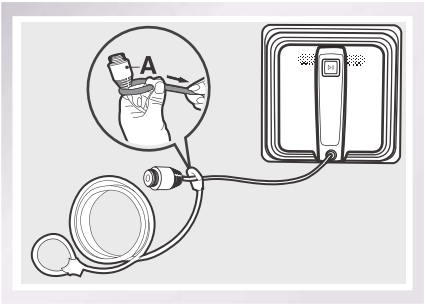
* Si usa el robot para limpiar un vidrio interior, vaya al paso 3.6.



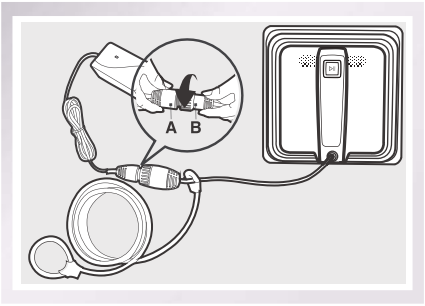
Extremo A: Cable de corriente del robot
Extremo B: Cable del adaptador de corriente
Extremo C: Clavija de seguridad
Extremo D: Correa de seguridad

3. Funcionamiento del Robot

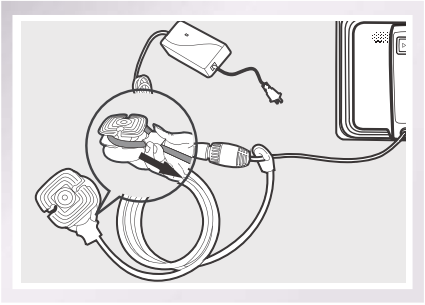
1 **Conecte un extremo de la correa de seguridad al extremo A del cable de alimentación del robot y apriete.**



2 **Conecte los extremos A y B y apriete.**



3 **Pase el otro extremo de la correa de seguridad alrededor del canal de la clavija de seguridad y apriételo.**



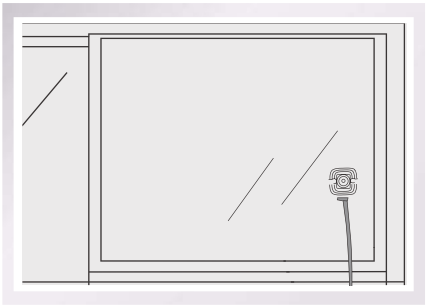
* Si la longitud del cable de alimentación restringe el movimiento del robot, puede usar una extensión de cable para WINBOT. Desconecte los extremos A y B, y conecte ambos extremos del cable de extensión y apriete.
* Solo debe usar un cable de extensión cuando se realiza la limpieza de una ventana exterior.

3. Funcionamiento del Robot

3.5 Colocar la clavija de seguridad

La clavija de seguridad debe colocarse en el *interior* de la ventana.

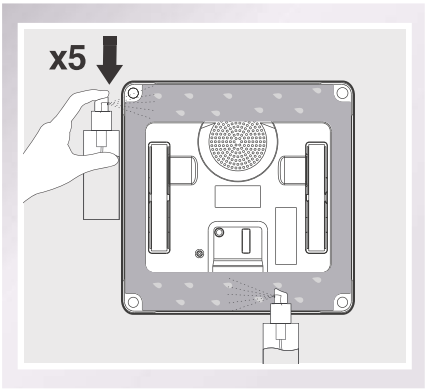
- Presione la clavija de seguridad con firmeza en el *interior* de la ventana que se está limpiando. Asegúrese de que la clavija de seguridad esté bien sostenida en su lugar.



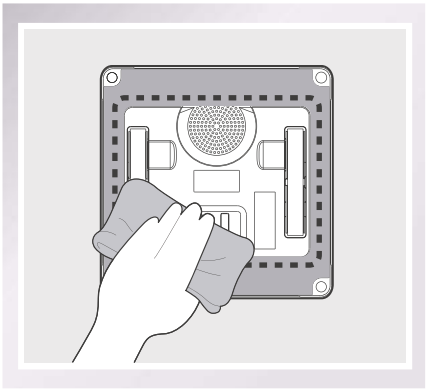
3.6 Rociar la solución de limpieza

* El robot sólo debe utilizarse con la solución de limpieza WINBOT. El uso de otros productos reduce significativamente su rendimiento y puede dañarlo.

Rocíe las partes superior e inferior de la almohadilla de limpieza con la solución proporcionada, 5 veces cada una.



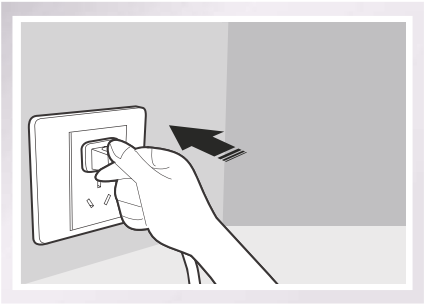
Después de rociar, limpie la parte inferior de WINBOT 8 con el paño de acabado proporcionado.



3. Funcionamiento del Robot

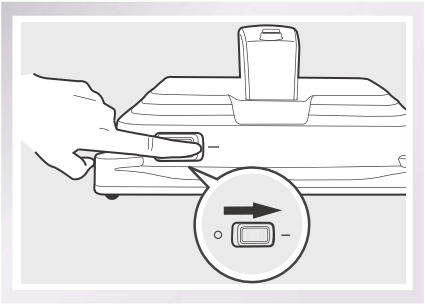
3.7 Iniciar

1 Conecte WINBOT 8



2 Encienda

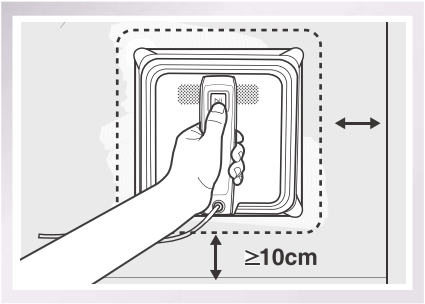
Mueva el interruptor de alimentación a la posición " — ". WINBOT 8 está encendido cuando la luz indicadora del estado parpadea en AZUL.



3 Coloque en el vidrio

Ubique WINBOT 8 en la ventana a por lo menos 10cm (4") de las esquinas o de otros obstáculos. El robot habrá quedado bien colocado cuando la luz indicadora del estado se ilumine en AZUL de manera continua.

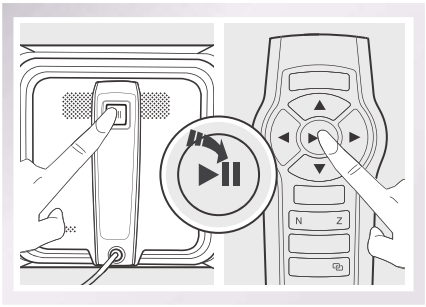
* Asegúrese de que haya un espacio libre de 15cm (5.9") entre el vidrio y los obstáculos en la habitación como cortinas o muebles.



3. Funcionamiento del Robot

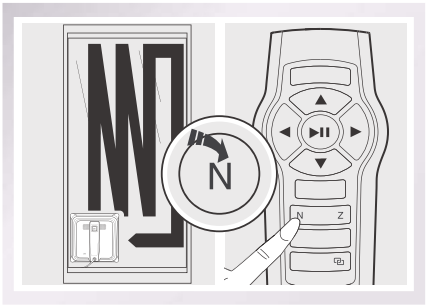
4 Inicio

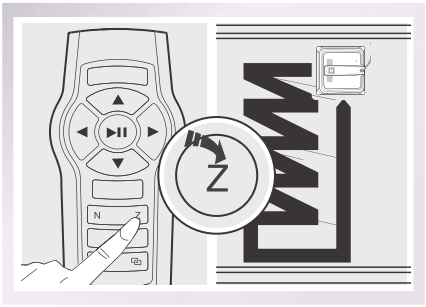
Pulse el botón INICIO/PAUSA en el robot o en el control remoto para iniciar la limpieza.



Para cambiar los modos de limpieza, pause el robot pulsando el botón INICIO/PAUSA en WINBOT 8 o en el control remoto y luego pulse el botón “Z” o “N” del modo de limpieza en el control remoto.
El modo de limpieza “N” es el modo de fábrica y también es ideal para ventanas altas.
El modo de limpieza “Z” es mejor para ventanales amplios.

* No desconecte el robot mientras está limpiando.

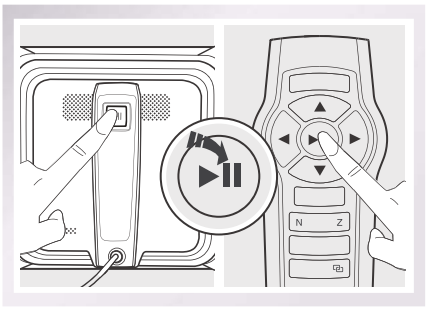


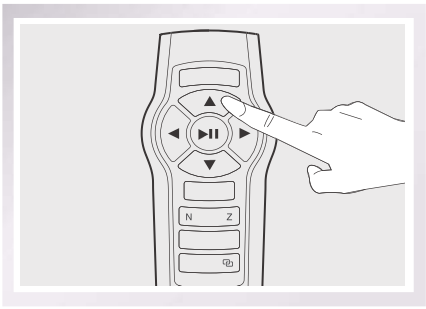


3.8 Pausa

Ponga en pausa al robot durante la limpieza pulsando el botón INICIO/PAUSA en el robot o en el control remoto.

WINBOT 8 puede moverse hacia adelante, atrás, izquierda y derecha utilizando los botones de dirección del control remoto durante la pausa. El robot limpiará cuando se utilizan los botones de dirección.





3. Funcionamiento del Robot

3.9 Detener

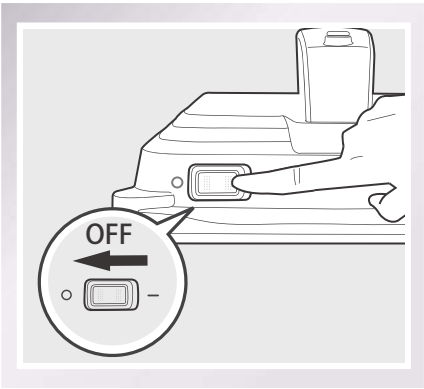
Cuando WINBOT 8 completa su ciclo de limpieza, regresa al lugar donde comenzy y emite un sonido.

1 Retire el robot

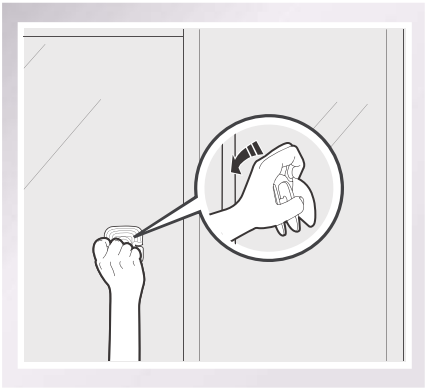
Sujete la manija de WINBOT 8. Mantenga pulsado ⏯ durante aproximadamente 5 segundos y el ventilador se detendrá. Retire el robot de la ventana; limpie cualquier marca que haya quedado al retirarlo con el paño proporcionado.

2 Apagado

Mueva el interruptor de alimentación a la posición “O”.



3 Retire la clavija de seguridad, si se utiliza



4 Desconecte el robot

* Si WINBOT 8 tiene algún problema y la luz indicadora se ilumina en ROJO, es posible restablecerlo pulsando el botón de reinicio en el control remoto.

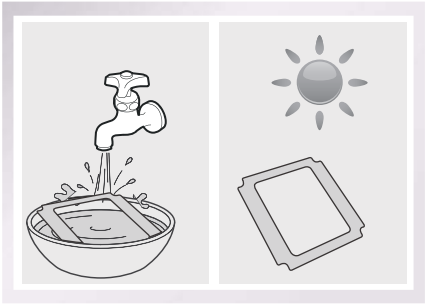
4. Mantenimiento

Antes de realizar la limpieza y mantenimiento en WINBOT 8, mueva el interruptor de alimentaciyn a la posiciyn “0” y desconйctelo del tomacorriente.

4.1 Almohadilla de limpieza

Voltee el robot y retire la almohadilla de limpieza. Enjuague la almohadilla y deje que se seque por completo antes de reinstalarla.

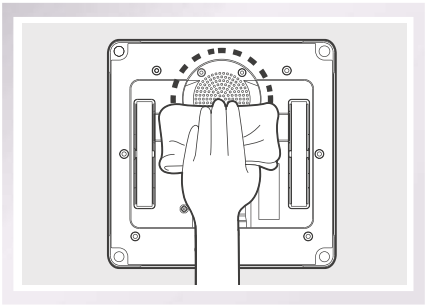
* NO utilice una almohadilla de limpieza húmeda, ya que el robot puede resbalarse en la ventana.



4.2 Ventilador y sensores

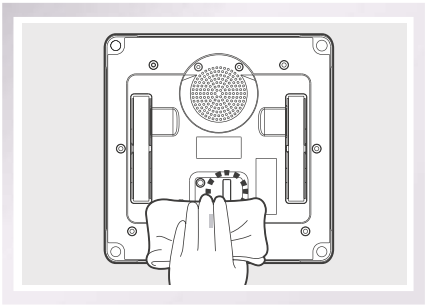
Limpieza del ventilador

Voltee el robot y limpie los residuos en el ventilador con el trapo proporcionado, a fin de mantener la succión.



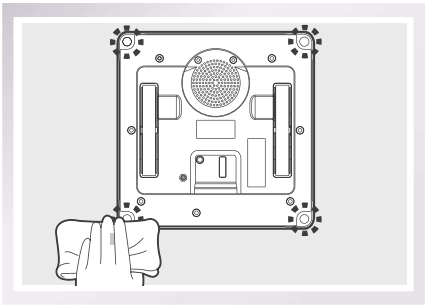
Limpieza del sensor de la rueda

Voltee el robot y limpie el sensor de la rueda con el trapo proporcionado, para mantener su efectividad.



Limpieza de los sensores de detecciyn de bordes

Voltee el robot y limpie los cuatro sensores de detección de bordes con el trapo proporcionado para mantener su efectividad.



4. Mantenimiento

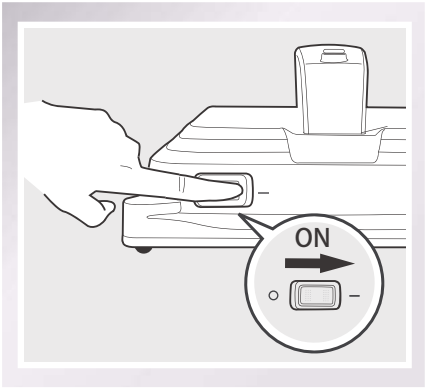
4.3 Bandas de rotación

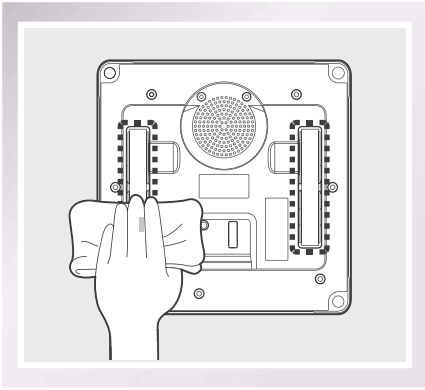
Mueva el Botón de Encendido a la posición “I”. Encienda WINBOT 8. Mantenga pulsado el botón INICIO/PAUSA del robot durante 5 segundos para detener el Vventilador.

Voltee WINBOT 8. e iInspeccione las Bandas de rotaciónRotación usando los botones ▲ y ▼ del cControl remotoRemoto. Detenga las bandas Bandas de Rotación si algo de suciedad se ve en las Bandas.

Mueva el Botón de Encendido a la posición “O”.

y lLimpie cualquier suciedad en las Bandas de Rotación con el trapo la Tela Pulidora proporcionadoproporcionada.





5. Luces y sonidos indicadores del estado

Indicador	Descripción
La luz indicadora del estado parpadea en VERDE	La batería de respaldo se encuentra baja y se está cargando. WINBOT no limpiará hasta que la batería se haya cargado adecuadamente.
La luz indicadora del estado parpadea en AZUL	WINBOT 8 está encendido y listo para ser colocado en el vidrio.
La luz indicadora del estado se ilumina de manera continua en AZUL	WINBOT 8 se ha adherido con éxito al vidrio y está listo para limpiar.
La luz indicadora del estado se ilumina en ROJO	WINBOT 8 tiene un problema. Consulte la Sección 6, Solución de problemas, para ver más detalles.
Sonidos que emite WINBOT	WINBOT 8 emite sonidos en las siguientes situaciones: Cuando se enciende. Cuando termina de limpiar. Cuando tiene un problema.

6. Solución de problemas

NO.	Problema	Posibles causas	Soluciones
1	El control remoto no funciona	WINBOT 8 se encuentra limpiando. Cuando el robot está limpiando, solo el botón INICIO/PAUSA trabaja en el control remoto.	Ponga en pausa WINBOT 8 pulsando el botón INICIO/PAUSA en el robot o en el control remoto. Los demás botones del control remoto deben funcionar cuando WINBOT 8 está en pausa.
		El control remoto no está enlazado con el robot. WINBOT 8 viene de fábrica junto con su control remoto. Si no están sincronizados o se sustituye el control remoto, pueden volverse a enlazar.	Encienda WINBOT 8. Al mismo tiempo, mantenga presionados el botón ⏯ en el robot y el botón en el control remoto. La sincronización se habrá completado cuando el robot emita un sonido.
		La luz indicadora del estado del robot se ilumina en rojo.	Reinicie WINBOT 8 presionando el botón de REINICIO en el control remoto.
2	La luz indicadora del estado parpadea en AZUL después de colocar el robot en el vidrio	La almohadilla de limpieza está colocada de forma incorrecta y cubre el ventilador o los sensores de detección de bordes.	Retire la almohadilla de limpieza y vuelva a colocarla asegurándose de que quede exactamente dentro de su área de velcro y no cubra el ventilador ni los sensores de detección de bordes.
		Mal funcionamiento de los sensores de detección de bordes.	A. Limpie los sensores de detección de bordes, como se describe en la Sección 4. B. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.
		Mal funcionamiento del ventilador.	A. Limpie el ventilador como se describe en la Sección 4. B. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.
		El vidrio está demasiado sucio y el robot no se adhiere correctamente.	Limpie un área pequeña en el cristal y coloque en ella al robot.

6. Solución de problemas

NO.	Problema	Posibles causas	Soluciones
3	La luz indicadora del estado se ilumina en ROJO	Se interrumpe la electricidad mientras WINBOT 8 estaba limpiando, por una falla en la energía eléctrica, desplazamiento del enchufe o pérdida de conexión con el Adaptador.	A. Conecte WINBOT 8 al Adaptador y enchufelo al tomacorriente de la pared. Presione el Botón INICIO/PAUSA en el robot o en el Control Remoto y WINBOT 8 reanudará la limpieza. B. En caso de una falla en la energía y que las soluciones arriba descritas no funcionen, por favor use los Botones de Control de Dirección en el Control Remoto para dirigir al robot a una posición en la ventana, donde usted pueda alcanzarlo sin peligro. Apague el ventilador y retírelo de la ventana. Si la energía se ha reanudado, coloque nuevamente el robot en la ventana y reinicie.
		WINBOT llegó a un área problemática y está perdiendo succión.	A. Pulse el botón de REINICIO en el control remoto; utilice los botones de dirección para alejar al robot del área problemática, dejando por lo menos 10cm/4" de distancia de las esquinas y obstáculos. Vuelva a iniciar el robot. B. Presione el botón REINICIO en el control remoto, a continuación, utilice los botones de dirección para que el robot limpie la zona problemática.
		Mal funcionamiento de los sensores de detección de bordes.	Limpie los cuatro sensores de detección de bordes como se describe en la Sección 4. Si el problema persiste, póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente.

6. Solución de problemas

NO.	Problema	Posibles causas	Soluciones
4	WINBOT 8 está atascado y no puede moverse, o se mueve de forma irregular durante la limpieza.	Hay demasiada suciedad y escombros en la ventana.	A. Rocíe un poco más de solución limpiadora en los lados superior e inferior de la almohadilla de limpieza. B. Limpie las bandas de rotación, como se describe en la Sección 4. C. Reemplace la almohadilla de limpieza y reinicie el ciclo de limpieza. D. Limpie la ventana a mano primero y use WINBOT 8 para la limpieza regular subsecuente. * WINBOT 8 está diseñado para la limpieza de mantenimiento en las ventanas comunes. El producto NO está diseñado para sustituir el trabajo pesado ni la primera limpieza.